

بررسی رابطه عدالت آموزشی با فرسودگی تحصیلی دانشجویان دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی

رحمت‌الله مرزوقي^۱، معصومه حيدري^۲، الهام حيدري^{۳*}

۱. دکتراي تحصصي برنامه ريزى درسي‌آشيار، گروه علوم تربیتی و روانشناسی، دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی، دانشگاه شيراز، شيراز، ايران
۲. دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت آموزشی، دانشگاه خوارزمی، تهران، ايران
۳. دانشجوی دکتراي تحصصي مدیریت آموزشی، دانشگاه شيراز، شيراز، اiran

*دریافت مقاله: ۹۱/۱۱/۱۹ • آخرین اصلاح مقاله: ۹۲/۴/۵ • پذیرش مقاله: ۹۲/۶/۷

زمینه و هدف: در محیط‌های آموزشی به ویژه دانشگاه‌ها وجود شرایط عادلانه و رعایت عدالت آموزشی می‌تواند در روحیه و عملکرد تحصیلی دانشجویان مؤثر باشد، از این رو هدف پژوهش حاضر بررسی ارتباط بین عدالت آموزشی و فرسودگی تحصیلی دانشجویان است.

روش کار: این پژوهش مقطعی از نوع توصیفی-تحلیلی است. جامعه آماری تحقیق شامل کلیه دانشجویان دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی می‌باشد که با استفاده از روش نمونه‌گیری غیر احتمالی سه‌میهی ای، تعداد ۲۱۰ نفر انتخاب شدند. ابزار تحقیق شامل دو پرسشنامه عدالت آموزشی گل پرور (۲۰۱۰) و پرسشنامه فرسودگی تحصیلی برسو و همکاران (۱۹۹۷) بود. که هر دو پرسشنامه از روایی و پایایی مطلوبی برخوردار هستند.

یافته‌های نتایج نشان داد که تفاوت معناداری بین ادراک دانشجویان زن و مرد از عدالت آموزشی در دانشگاه وجود ندارد. همچنین بین دانشجویان زن و مرد از نظر سطح فرسودگی تحصیلی تفاوت معناداری مشاهده نشد. به علاوه یافته‌های نشان داد که بهبود عدالت آموزشی موجب کاهش فرسودگی تحصیلی در ابعاد مختلف (خستگی هیجانی، بی علاقه‌گی تحصیلی و ناکارآمدی تحصیلی) می‌گردد.

نتیجه‌گیری: بر اساس نتایج بدست آمده بهبود عدالت آموزشی می‌تواند با کاهش میزان فرسودگی دانشجویان رابطه داشته باشد. بنابراین مسئولان دانشگاه‌ها باید به ایجاد فرصت‌های برابر آموزشی توجه داشته باشند.

کلید واژه: عدالت آموزشی، فرسودگی تحصیلی، دانشجویان دانشگاه

*نویسنده مسؤول: بخش مدیریت و برنامه ریزی آموزشی، دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی، دانشگاه شيراز، شيراز، اiran

•Email: e_heidari_66@yahoo.com

• تلفن: ۰۹۱۷-۳۸۷۱۰۲۲ • نمبر: ۰۷۱۱-۶۲۸۶۴۴۱

مقدمه

نوشتن مقاله، مطالعه و امتحان)، فشارهای مختلف اقتصادی، فردی و اجتماعی مربوط به اساتید و همکلاسی‌ها، انتظارات حرفه‌ای و تردید در مورد مفید بودن مطالعات و آینده کاری (۱۴)، رقابت با همکلاسی‌ها (۵)، عدم تناسب بین منابع و عوامل مرتبط با فعالیت‌های تحصیلی دانشجو (Student's Resources) همچون انگیزش و استراتژی Schoolwork Resources های انطباق با انتظار موفقیت در محیط تحصیلی (۸)، می‌باشد. پژوهشگران در رابطه با فرسودگی تحصیلی پژوهش‌های مختلفی انجام دادند. نعامی دریافت که فرسودگی تحصیلی پژوهشگران در حد متوسط است (۶). رستمی و عابدی در دانشجویان در این زمینه می‌توانند از این نتیجه خود برخیارند که رضایت از زندگی -که خود تحت تأثیر عوامل مختلف کاری، تحصیلی و ارتباطات بین فردی است-، پیش‌بینی کننده فرسودگی تحصیلی در دانشجویان است (۱۹). Capri و همکاران نشان دادند که باور به خود-اثربخشی و رضایت از زندگی، بر فرسودگی تحصیلی تأثیر معنی‌داری دارد (۲۰). برخی پژوهش‌ها حاکی از آن است که عوامل موقعیتی مانند جو محیط آموزشی (۹)، حمایت اجتماعی و مقوله جنسیت (۱۰، ۱۱)، رشتہ تحصیلی (۱۲)، موفقیت تحصیلی (۱۳) و کیفیت فعالیت‌های درسی (۱۴)، می‌توانند بر فرسودگی تحصیلی دانشجویان مؤثر باشد.

Backović و همکاران بر این باورند که تفاوتی بین فرسودگی تحصیلی زنان و مردان وجود ندارد (۲۱). در مطالعه دیگری، زهرانی نشان داد که عدالت شغلی در سازمان‌ها، پیش‌بینی کننده میزان فرسودگی شغلی کارکنان است (۲۲).

مقوله عدالت آموزشی (Educational justice)، از جمله متغیرهای جدیدی است که در این مطالعه مورد بررسی قرار گرفته است؛ چرا که وجود عدالت آموزشی در میان دانشجویان، می‌تواند با فرسودگی تحصیلی آنان ارتباط داشته باشد. Salmela-Alo و همکاران بر این باورند که تشوهی دانشجویان از سوی استاد و ارتباطات عادلانه بین استاد و دانشجو، می‌تواند منجر به کاهش فرسودگی دانشجویان گردد (۹). Eldridge معتقد است که وجود عدالت آموزشی،

دانشگاهها و موسسات آموزش عالی می‌توانند تأثیرات گوناگونی بر کیفیت عملکرد دانشجویان خود داشته باشند و رفتار، نگرش و احساسات آنها را در مقابل فشارهای شدید روانی ناشی از محیط، تحت تأثیر قرار دهند و گاهی منجر به فرسودگی آنها گردند. به طور کلی مفهوم فرسودگی (Burnout) اولین بار در دهه ۷۰ میلادی در رابطه با گروه های کاری ای که با هم تعامل دارند، مطرح گردید (۱). به عبارت دیگر، اکثر پژوهش‌های انجام شده در این زمینه مربوط به موقعیت‌های شغلی بوده است. اما اخیراً برخی پژوهش‌ها به بررسی این مفهوم در ارتباط با دانشجویان نیز پرداخته اند (۲).

فرسودگی تحصیلی (Academic Burnout) می‌تواند در دانشجویان احساس خستگی نسبت به انجام تکالیف درسی و مطالعه ایجاد، و در نگرش بدینانه آن‌ها نسبت به تحصیل و مطالب درسی اثر گذار و احساس بی‌کفایتی تحصیلی را در آنان ایجاد کند (۳) و همچنین زمینه کاهش عملکرد تحصیلی دانشجویان و افزایش نگرانی آنان را نسبت به انجام اشتباه تکالیف موجب گردد (۴). پژوهش‌ها نشان می‌دهد که فرسودگی تحصیلی از نظر ویژگی‌ها و پیامدها مشابه فرسودگی شغلی (Job Burnout) است (۵). افرادی که فرسودگی تحصیلی دارند معمولاً علائمی مانند بی‌علاقه‌گی نسبت به مطالب درسی، عدم تمایل به حضور مستمر در کلاس، عدم مشارکت در فعالیت‌های کلاسی، غیبت‌های مکرر و احساس بی‌معنایی و بی‌کفایتی در فرآگیری مطالب درسی را تجربه می‌کنند (۶). به عقیده Neuman مطالعه فرسودگی تحصیلی در دانشجویان موضوع بسیار مهمی است، زیرا کلید فهم عملکرد تحصیلی ضعیف دانشجویان، رابطه آنان با دانشگاه خود (به ویژه در زمینه تعهد به آن) و شوق و اشتیاق آنها نسبت به ادامه تحصیل است (۷).

عوامل مختلفی در ایجاد فرسودگی تحصیلی دخیل است که شامل فعالیت‌های جمعی و علمی (مانند حضور در کلاس،

تحصیلی نه تنها می‌تواند در سرنوشت علمی دانشجویان تأثیر داشته باشد، بلکه افزایش آن می‌تواند به سلامت روحی دانشجویان آسیب رساند و آنان را با ناکامی‌های مختلفی در دوران تحصیل و یا پس از آن در زندگی شخصی و حرفه‌ای مواجه کند. در حالی که با بهبود شرایط تحصیلی از جمله ایجاد عدالت آموزشی، می‌توان از فرسودگی تحصیلی دانشجویان جلوگیری به عمل آورد و زمینه رشد مهارت و بالندگی در عرصه‌های مختلف علمی و عملی آنان را فراهم نمود. بنابراین، ضروری است که این موضوع مورد توجه قرار گیرد و بر روی آن تحقیقات فراوانی انجام شود تا ضمن شناسایی عوامل مؤثر بر آن، راههای مقابله با فرسودگی تحصیلی دانشجویان نیز مد نظر قرار گیرد؛ مقوله‌ای که می‌تواند بستر و مسیر تحقق اهداف نظامهای آموزشی و دانشگاهی را به خوبی فراهم آورد. از این‌رو، بنابر اهمیت موضوع، پژوهش حاضر نیز به بررسی رابطه عدالت آموزشی و فرسودگی تحصیلی دانشجویان پرداخته است.

روش کار

تحقیق حاضر مقطعی از نوع توصیفی- تحلیلی بود. جامعه آماری پژوهش شامل کلیه دانشجویان دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی بود که در سال تحصیلی ۱۳۹۱-۹۲ مشغول به تحصیل بودند. با استفاده از روش نمونه‌گیری غیر احتمالی سهمیه‌ای بر اساس ویژگی جنسیت، تعداد نمونه ۲۱۰ نفر انتخاب شد.

به منظور بررسی عدالت آموزشی در این دانشگاه، از پرسشنامه سنجش عدالت آموزشی گلپرور (۲۴) که بر مقیاس لیکرت هفت درجه‌ای پاسخ داده می‌شود، استفاده شد. این پرسشنامه ۱۴ گویه‌ای بر پایه فرهنگ بومی دانشگاه‌های ایران ساخته شده است. نمره‌گذاری هر سؤال از هفت به یک (کاملاً موافقم ۷ و کاملاً مخالفم ۱) انجام می‌شود. حداقل نمره پرسشنامه ۹۸ (بیشترین میزان عدالت آموزشی)، میانگین ۵۶ و حداقل نمره ۱۴ (کمترین میزان عدالت آموزشی) است. روایی

می‌تواند منجر به ارتقای سطح عملکرد دانشجویانی گردد که دارای تفاوت‌های فردی در زمینه‌های مختلفی مانند عملکرد تحصیلی، طبقه اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی هستند (۱۵). به طور کلی، عدالت آموزشی به معنای فراهم آوردن برابری فرصت‌های آموزشی برای دانشجویان است که اغلب به برابری در برخوردهای استاد با دانشجویان به ویژه در کلاس‌هایی که تنوع و تفاوت زیادی بین دانشجویان وجود دارد، مربوط می‌شود (۱۶). این شکل از عدالت، اشاره به وجود تعاملات و رفتارها و شیوه عملکرد مبتنی بر انصاف، برخورد بدون جانبداری، راهنمایی متناسب با توانایی دانشجویان، رعایت عدالت در ارزیابی و ارایه امتیازها دارد که می‌تواند باعث انتقال حس ارزشمندی به دانشجویان و به دنبال آن، ایجاد رفتارهای مدنی و تحصیلی مطلوب در آنان شود (۱۷). به منظور دستیابی به این نوع عدالت، مدیران مؤسسات آموزشی بایستی مبادرت به تغییر در ساختارها و عناصری نمایند که به این بی‌عدالتی‌ها دامن می‌زنند. یکی از این عوامل مهم، مربوط به رفتار و باور استادان است که می‌توان با ایجاد دوره‌های آموزشی و تغییر دیدگاه‌ها و عملکرد آنان، به ایجاد برابری و عدالت آموزشی در کلاس کمک نمود (۱۸). در این باره، پژوهش‌های دیگری مبنی بر عوامل مؤثر بر ارتقای عدالت آموزشی مانند پژوهش‌های Mosher (عملکرد مدیران آموزشی) (۱۵)، Eldridge (آموزش و شکل‌دهی به رفتار استاد) (۱۶) و Erden (باور استادان درباره جنسیت) (۲۳) قابل توجه می‌باشد. برخی پژوهش‌ها نشان می‌دهد که بین دو جنس از نظر وجود فرسته‌های برابر، تفاوت معنی‌داری وجود ندارد (۲۳)؛ اما عدالت آموزشی از وضعیت چندان مطلوبی برخوردار نیست (۱۷). لازم به ذکر است که برخی پژوهشگران به بررسی رابطه عدالت آموزشی با عواملی مانند اخلاق تحصیلی و پاییندی به قوانین آموزشی (۱۷)، رضایت از تحصیل و نتایج حاصل از آن (۲۴) و خود-باوری دانشجویان پرداخته‌اند (۲۵).

بدیهی است که توجه به فرسودگی تحصیلی دانشجویان از سوی مسؤولان دانشگاه، اهمیت به سزاگی دارد؛ زیرا فرسودگی

یافته‌ها

از ۲۱۰ نفر دانشجویی که به عنوان نمونه در این پژوهش شرکت کردند، ۱۱۴ نفر (۵۴/۲۹ درصد) مؤنث و ۹۶ نفر (۴۵/۷۱ درصد) مذکور و نیز، ۱۵۹ نفر (۷۵/۷ درصد) کارشناس ارشد بودند.

میانگین نمره عدالت آموزشی در دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی ۴۵/۵۰ (حداکثر نمره = ۹۸، حداقل نمره = ۱۴) و انحراف استاندارد آن نیز ۱/۶۱ بود. همچنین میانگین میزان فرسودگی دانشجویان ۴۵/۵۱ (حداکثر نمره = ۷۵، حداقل نمره = ۱۵) و انحراف استاندارد آن نیز ۷/۰۱ بود.

میانگین فرسودگی تحصیلی دختران ۴۵/۷۰ و انحراف استاندارد آن ۷/۱۳ و میانگین فرسودگی تحصیلی پسران ۴۵/۲۲ و انحراف استاندارد آن ۶/۸۱ بود؛ در حالی که بر اساس t به دست آمده در درجه آزادی ۲۰۸، این تفاوت بین میانگین‌ها معنی‌دار نبود ($P > 0/05$). به علاوه، میانگین عدالت آموزشی در دختران ۴۵/۴۷ و انحراف استاندارد آن ۱۵/۵۱ بود؛ در حالی که بر اساس t به دست آمده با درجه آزادی ۲۰۸، تفاوت بین میانگین‌ها معنی‌دار نبود ($P > 0/05$).

بر اساس نتایج به دست آمده در جدول ۱، عدالت آموزشی پیش‌بینی کننده هر یک از ابعاد فرسودگی تحصیلی دانشجویان است و بر اساس ضرایب رگرسیون به دست آمده، عدالت آموزشی تأثیر منفی و معنی‌داری ($P < 0/001$) بر هر یک از این ابعاد (خستگی هیجانی، بی‌علاقگی تحصیلی و ناکارآمدی تحصیلی) دارد.

این پرسشنامه بسیار مطلوب گزارش شده است و پایابی آن نیز بر اساس ضریب Cronbach's alpha ۰/۸۶ به دست آمد که نشان از پایابی مناسب این پرسشنامه است (۱۷). همچنین به منظور سنجش فرسودگی تحصیلی دانشجویان از پرسشنامه Berso و همکاران (به نقل از نعامی) استفاده گردید. این پرسشنامه سه حیطه فرسودگی تحصیلی یعنی خستگی تحصیلی (۵ گویه)، بی‌علاقگی تحصیلی (۴ گویه) و ناکارآمدی تحصیلی (۶ گویه) را می‌سنجد. این پرسشنامه، ۱۵ ماده دارد که با روش درجه‌بندی لیکرت ۵ درجه‌بندی شده است. نمره گذاری هر سؤال از پنج به یک (کاملاً موافق ۵ و کاملاً مخالف ۱) انجام می‌شود. حداکثر نمره پرسشنامه ۷۵ (بیشترین فرسودگی تحصیلی)، میانگین ۴۵ و حداقل نمره ۱۵ (کمترین فرسودگی تحصیلی) است. پایابی پرسشنامه را سازندگان آن به ترتیب ۰/۸۲، ۰/۷۵ و ۰/۷۰ برای سه حیطه فرسودگی تحصیلی محاسبه کرده‌اند. روایی پرسشنامه را نیز محققان مطلوب گزارش کرده‌اند. نعامی پایابی این پرسشنامه را برای خستگی تحصیلی ۰/۷۹، برای بی‌علاقگی تحصیلی ۰/۸۲ و برای ناکارآمدی تحصیلی ۰/۷۵ محاسبه کرده است. وی روایی پرسشنامه را نیز بسیار مطلوب گزارش کرده است (۶).

SPSS به منظور تجزیه و تحلیل داده‌ها از نرم‌افزار SPSS (Inc., Chicago, IL) و روش‌های آماری توصیفی شامل میانگین و انحراف معیار، آزمون t مستقل و رگرسیون ساده استفاده گردید.

جدول ۱. تأثیر عدالت آموزشی بر ابعاد فرسودگی تحصیلی

P-value	T	B	R ²	R	متغیر	
					خستگی هیجانی	عدالت آموزشی
۰/۰۰۱	۲۶/۱۲	-۰/۸۷	۰/۷۶	۰/۸۷		
۰/۰۰۱	۲۷/۹۴	-۰/۸۸	۰/۷۹	۰/۸۸	بی‌علاقگی تحصیلی	
۰/۰۰۱	۲۱/۰۲	-۰/۷۸	۰/۶۰	۰/۷۸	ناکارآمدی تحصیلی	

پژوهش Erden (۲۳) مغایر می‌باشد. دلیل این مغایرت، می‌تواند شرایط مختلف فرهنگی و یا عواملی باشد که در این پژوهش مورد بررسی قرار نگرفته است.

همان گونه که نتایج تحلیل آماری نشان داد، بین دانشجویان دختر و پسر از نظر میزان فرسودگی تحصیلی، تفاوت معنی‌داری وجود ندارد. بنابراین، در هر دو جنس، احساس خستگی نسبت به انجام تکلیف، بی‌علاقگی نسبت به مطالب درسی و در نتیجه، ناکارآمدی تحصیلی و احساس بی‌کفایتی در فراغیری مطالب به یک اندازه وجود دارد. دلیل احتمالی این یافته، می‌تواند در عوامل موقعیتی مؤثر بر فرسودگی تحصیلی باشد، زیرا همان گونه که برخی محققان معتقدند، عوامل موقعیتی مانند جو دانشگاه (۹) و عوامل استرس‌زای تحصیلی مانند فقدان زمان کافی برای انجام فعالیت‌ها و انتظارات سطح بالا (۵) و دیگر عوامل، می‌توانند در ایجاد فرسودگی تحصیلی مؤثر باشند؛ چرا که این عوامل برای همه دانشجویان فارغ از جنسیت آن‌ها، در محیط دانشگاه یکسان است و همه آن‌ها به نحو یکسان این عوامل را تجربه می‌کنند که می‌تواند در کاهش و یا افزایش فرسودگی تحصیلی آن‌ها مؤثر باشد. همان گونه که نتایج پژوهش نشان داد، عدالت آموزشی به عنوان یک متغیر موقعیتی از دیدگاه هر دو جنس، یکسان است و هر دو جنس شرایط یکسانی را از نظر برابری در فرصت‌های آموزشی، تجربه می‌کنند و همین تجربه یکسان از عدالت آموزشی، می‌تواند دلیلی بر یکسانی فرسودگی تحصیلی بین آن‌ها باشد. نتایج این یافته با پژوهش Backović و همکاران (۲۱) همسو است اما با نتایج Dodd& Jacobs (۱۰) و Weckwerth Flynn (۱۱) مغایرت دارد. دلیل این مغایرت، می‌تواند تحت تأثیر عوامل مختلف فرهنگی باشد.

از دیگر یافته‌های پژوهش، رابطه منفی و معنی‌دار عدالت آموزشی با ابعاد مختلف فرسودگی تحصیلی شامل خستگی هیجانی، بی‌علاقگی تحصیلی و ناکارآمدی تحصیلی است. بنابراین، بهبود وضعیت عدالت آموزشی، می‌تواند با کاهش فرسودگی تحصیلی دانشجویان همراه باشد. این یافته به این

بحث و نتیجه‌گیری

هدف پژوهش، بررسی تأثیر عدالت آموزشی بر فرسودگی تحصیلی دانشجویان بود. بر اساس یافته‌ها، میانگین عدالت آموزشی از میانگین پرسش‌نامه کمتر بود و این نشان می‌دهد که از دیدگاه دانشجویان، عدالت آموزشی از وضعیت چندان مطلوبی در دانشگاه برخوردار نیست؛ یعنی ممکن است در رفتار استادان عملکرد مبتنی بر انصاف، برخورد یک دست و بدون جانب داری، راهنمایی متناسب با توانایی دانشجویان، رعایت عدالت در ارزیابی و ارایه امتیازها مشاهده نگردد. این یافته با پژوهش گلپرور (۱۷) مبنی بر وضعیت نه چندان مطلوب عدالت آموزشی همسو می‌باشد.

همچنین میانگین فرسودگی تحصیلی دانشجویان، ۰/۵۰ بالاتر از میانگین پرسش‌نامه است و این نتیجه نشان می‌دهد که میزان فرسودگی تحصیلی دانشجویان در حد متوسط می‌باشد. یعنی در دانشجویان، تا حدودی احساس خستگی نسبت به انجام تکاليف درسی و مطالعه، نگرش بدینانه نسبت به تحصیل و مطالب درسی و احساس بی‌کفایتی تحصیلی، وجود دارد. این یافته با پژوهش نعامی همسو می‌باشد (۶).

نتایج نشان داد که بین ادراک دانشجویان دختر و پسر از عدالت آموزشی تفاوت معنی‌داری وجود ندارد. بنابراین، باور استادان (به عنوان متغیر تأثیرگذار در ایجاد فرصت‌های عادلانه تحصیلی) درباره جنسیت، در ایجاد برابری فرصت‌های آموزشی در بین دانشجویان دختر و پسر نقشی ندارد (۱۶) و استادان با هر دو جنس، به نحو یکسان برخورد می‌کنند؛ زیرا هر دو جنس، به طور تقریبی ادراک یکسانی در این زمینه داشته‌اند. بنابراین، ادراک وجود شرایط ناعادلانه از سوی دانشجویان، ممکن است به دلیل عواملی مانند باورها و دیدگاه‌های استادان درباره برخی دانشجویان و شاید خطاهای هاله‌ای باشد که در اجرای عدالت آموزشی و ایجاد فرصت‌های عادلانه برای همه دانشجویان نقش به سزاوی دارد (۱۸).

یافته‌ها در ارتباط با عدم وجود تفاوت بین دو جنس و تأثیر جنسیت بر ادراک استادان در زمینه عدالت آموزشی، با نتایج

فرصت‌های یکسان آموزشی می‌تواند بر عملکرد و موفقیت تحصیلی (۴) و در نتیجه، بهبود فرسودگی تحصیلی تأثیرگذار باشد. نتایج این یافته با تحقیقات رستمی و عابدی (۱۹)، Salmela-Alo و همکاران (۹)، زهرانی (۲۲) و گل پرور و همکاران (۲۴) همسو است.

نتیجه‌گیری

از یافته‌های به دست آمده از پژوهش حاضر می‌توان نتیجه گرفت که ضرورت ایجاد فرصت‌های عادلانه آموزشی از سوی دانشگاه‌ها به ویژه استادان باید مورد توجه قرار گیرد. زیرا ایجاد برابری آموزشی، می‌تواند علاقه و فرسودگی تحصیلی دانشجویان را تحت تأثیر قرار دهد و به موفقیت تحصیلی آن‌ها کمک نماید. برای تحقق این منظور، مدیران و مسئولان مؤسسات آموزشی، می‌توانند ضمن ایجاد امکانات یکسان در سطح دانشگاه برای کلیه دانشجویان، با ایجاد کارگاه‌های برنامه‌های آموزشی مناسب، به تغییر باورها و دیدگاه‌های استادان در جهت ثبت مبادرت کنند و به این وسیله، به ایجاد عدالت آموزشی از طریق برخورد یکسان و بدون جانبداری با دانشجویان، کمک شایانی نمایند.

References:

- Capri B, Gunduz B, Gokcakan Z. Maslach Burnout Inventory-student forms Turkish: reliability and validity study. Journal of University Faculty of Education, 2011; 40:134-147.
- Hu Q, Schaufeli WB. The factorial validity of the Maslach Burnout Inventory-student survey in China. Psychological Reports 2009; 105 (2): 394-408.
- David AP. Examining the relationship of personality and burnout in college students: The role of academic motivation. Educational Measurement and Evaluation Review 2010; 1: 90-104.
- Zhang Y, Gan Y, Cham H. Perfectionism, academic burnout and engagement among Chinese college students: A structural equation modeling analysis. Personality and Individual Differences 2007; 43 (4): 1529-40.
- Moneta GB. Need for achievement, burnout, and intention to leave: Testing an occupational model in educational settings. Personality and Individual Differences 2011; 50 (2): 274-8 .
- Noami AZ. Relationship between the quality of students' learning experience with burnout MA Shahid Chamran University. Journal of Psychological Studies 2009; 5 (3): 117 –34. [In Persian]
- Campos JADB, Zucoloto ML, Bonafé FSS, et al. Reliability and validity of self-reported burnout in college students: A cross-randomized comparison of paper-and-pencil vs. online administration. Computers in Human Behavior 2011; 27 (5): 1875-83 .
- Shin H, Lee J, Kim B, et al. Students' perceptions of parental bonding styles and their academic burnout, Asia Pacific Education Review 2012; 13(3):509–17.
- Salmela-Alo K, Kiuru N, Pietikainen M, et al. Does school matter? The role of school context

معنا است که تجربه وجود عدالت آموزشی می‌تواند در افراد احساس کفایت و علاوه به تحصیل ایجاد کند و به پیشرفت تحصیلی آن‌ها کمک نماید (۲۰).

نکته قابل ذکر این است که عدالت آموزشی، بیشترین ارتباط منفی و معنی‌دار را با بی‌علاقگی تحصیلی و کمترین ارتباط منفی و معنی‌دار را با ناکارآمدی تحصیلی دارد. دلیل احتمالی این یافته، می‌تواند این باشد که دانشجویان در برخورد با شرایط عادلانه احساس می‌کنند که تلاش‌های آنان در فراگیری مطالب درسی، به دلیل برابری فرصت‌های آموزشی و مورد اهمیت قرار گرفتن تلاش دانشجو، می‌تواند منجر به موفقیت تحصیلی شود. بنابراین، انگیزه و احساس علاقه به تلاش برای فراگیری مطالب درسی در آنان ایجاد می‌شود. کارآمدی تحصیلی که می‌تواند در نتیجه ایجاد انگیزه و کاهش خستگی ایجاد شود، کمترین ارتباط را با عدالت آموزشی دارد. بنابراین، عواملی مانند فرصت‌های تحصیلی مناسب، ارزشیابی مناسب و حمایت اجتماعی می‌تواند منجر به بهبود فرسودگی تحصیلی دانشجویان گردد (۵) که این عوامل به همراه برخورد عادلانه و بدون جانبداری استادان، می‌تواند در ایجاد عدالت آموزشی مؤثر باشد (۱۷). به عبارت دیگر،

- in adolescents' school-related burnout. European Psychologist 2008; 13(1): 12-23.
10. Jacobs S, Dodd D. Student burnout as a function of personality, social support, and workload. Journal of College Student Development 2003; 44(3): 291-303.
 11. Weckwerth A, Flynn D. Effect of sex on perceived support and burnout in university students. College Student Journal 2006; 40(2): 237-49.
 12. Bernhard C. A survey of burnout among college music majors. College Student Journal 2007; 41(2): 392-401.
 13. Schaufeli W, Martinez I, Marquez-Pinto A, et al. Burnout and engagement in university students- a cross national study. Journal of Cross-Cultural Psychology 2002; 33(5): 464-81.
 14. Law D. Exhaustion in university students and the effect of coursework involvement. Journal of American College Health 2007; 55 (4): 239-45.
 15. Eldridge C. Principles leading for educational equity: social justice in action. doctoral dissertation. University of Maryland. 2012; Available from URL: <http://drum.lib.umd.edu/handle/1903/12669>.
 16. Mosher LD. Critical Reflection, Educational Justice, and Teacher Formation in a Rural Setting. Doctoral dissertation. University of Redlands. 2010; Available from: <http://proquest.umi.com>.
 17. Golparvar M. Relationship between morality and justice, avoidance of deception scientific training. Ethics in Science & Technology 2010; 5 (1 & 2): 66-57. [In Persian]
 18. Chisnall K. Exploring Leadership for Excellence and Equity in High Performing Middle Schools. Doctoral dissertation. University of North Carolina. 2010; Available from URL: <http://proquest.umi.com>.
 19. Rostami Z, Abedi M. Does academic burnout predicts life satisfaction or life satisfaction is predictor of academic burnout? Interdisciplinary Journal of Contemporary Research in Business 2012; 3 (12): 668-674. Available from: www.connection.ebscohost.com.
 20. Capri B, Ozkendir OM, Ozkurt B, et al. General self-efficacy beliefs, life satisfaction and burnout of University students. Social and Behavioral Sciences 2012; 47: 968 -73.
 21. Backović DV, Zivojinović JI, Maksimović J, et al. Gender differences in academic stress and burnout among medical students in final years of education. Psychiatr Danub 2012; 24(2):175-81.
 22. Zahrani AL. The impact of organizational justice on job burnout: A study in private hospitals in privadh, Saudi Arabia. Interdisciplinary Journal of Contemporary Research in Business 2011; 3 (6) : 627-637. Available from: www.connection.ebscohost.com.
 23. Erden FT. A course on gender equity in education: does it affect role attitudes of pre eservice teacher? Teaching and Teacher Education 2009; 25(3): 409-14.
 24. Golparvar M, Javadian Z, Mesbahi MR. Structural models to study the relationship between educational equity pleased with the results, civil behavior - Educational and academic fraud. Journal of Modern Thoughts in Education 2011; 7 (1): 87-102. [In Persian]
 25. Gholipour A, Pirannegad A. Effects of self-esteem and promote educational equity in the educational institutions. Journal of Science 2007;53: 374-357. Available from:www.noormags.com [In Persian]

The Impact of Educational Justice on Students' Academic Burnout in the University of Social Welfare and Rehabilitation Science, Tehran, Iran

Rahmatolah Marzooghi¹, Masoomeh Heidari², Elham Heidari^{3*}

1. PhD in Curriculum and Learning Program, Associate Professor, Department of Educational Psychology, School of Education and Psychology, Shiraz University, Shiraz, Iran
2. MA Student in Educational Administration, School of Psychology and Education, Kharazmi University, Tehran, Iran
3. PhD Student in Educational Administration, University of Shiraz, Shiraz, Iran

• Received: 7 Feb, 2013

• Received Corrected Version: 26 Jun, 2013

• Accepted: 29 Aug, 2013

Background & Objective: The equality and educational justice in educational environment can be effective in students' morale and academic performance. The aim of present study was considering the impact of educational justice on students' academic burnout.

Methods: This was a cross-sectional descriptive analytical study. The sample included 210 students of the University of Social Welfare and Rehabilitation Science, Tehran, Iran, selected by non-probability quota sampling. Research instruments included Educational Justice (Golparvar, 2010) and Academic Burnout (Berso et al, 1997) Questionnaires, both had desirable reliability and validity.

Results: There was no significant difference between the male and female students' perceptions of educational justice in the university. In addition, there was no significant difference between male and female students in the level of academic burnout. Improve educational justice reduced burnout dimensions (emotional exhaustion, apathy and inefficiency of school education).

Conclusion: Based on the results, improve educational justice can be associated with lower rates of student's academic burnout. Thus, university authorities should consider creating equal educational opportunities.

Key Words: Educational justice, Academic burnout, Students

*Correspondence: Department of Educational Planning and Administration, Faculty of Education and Psychology, Shiraz University, Shiraz, Iran

• Tel: (+98) 917 387 1022

• Fax: (+98) 711 628 6441

• Email: e_heidari_66@yahoo.com